## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	COT ALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	31		05/19/21
O.I.P.E. CLASSIFIER	RSD		5/31/01
FORMALITY REVIEW	WH	920	07-09-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	ant -	571	09/18/01

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	Cla	im		Date										Cla	im	
İ			895Z/L	79/04					[							Γ
١	ਲ	Original	52	167										펼	Original	
١	Final	ō	7	19							i			Final	ŏ	
I		Ú	7	٧							-				51	Γ
ļ		0	>	٧,					_						52	Γ
۱	_	3	0	1											53	Γ
		4	0	V		$\vdash$			$\vdash$			-			54	r
		5	O	V				$\vdash$				Н		_	55	r
		6		_	├			H	$\vdash$		-	$\vdash$		_	56	r
I		7			┢	H	$\vdash$	-	-			Н		_	57	r
Ì		8	Н		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				-			58	ŀ
		9	├	-		-	-				-	$\vdash$		_	59	H
I	_				$\vdash$	$\vdash$		H		-		Н			60	H
		10			├-	-			$\vdash$	<u> </u>		H			61	H
	_	12	-	_	⊢	H		<u> </u>			_	H		_	62	H
			-	-	<u> </u>	H		-		_	_	$\vdash$			63	┞
Į		13			<u> </u>					<u> </u>		H			-	ŀ
Ì	$\vdash$	14		_	<u> </u>			<u> </u>		_	ļ	H			64	Ļ
Į		15	_		_	<u> </u>	_		_		_				65	L
1		16			_	$oxed{oxed}$			<u> </u>			Ш		_	66	Ļ
l		17				L	<u> </u>		_	_		Ш		L.	67	L
		18						L.	<u>L</u>			_			68	L
		19													69	L
		20													70	l
		21				Г		Г		$\vdash$					71	Ī
		22	Н								T				72	r
		23	Н							-					73	r
		24	$\vdash$		-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$					74	r
		25	Н	_	_	-		$\vdash$		$\vdash$	-	-		-	75	r
	-	26							_			-			76	ŀ
	$\vdash$	27	$\vdash$				┢		<u> </u>		_	Н			77	ŀ
		28	H	-		$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	-				-	78	ŀ
	$\vdash$	29	⊢	-	┝	⊢	$\vdash$		-						79	H
		30	Н	H	┝	-	$\vdash$	Н	$\vdash$		-			-	80	ŀ
		31			_	⊢	_	H	<del> </del>		-	$\vdash$		$\vdash$	81	ŀ
	_	-	-		-	⊢	$\vdash$	-	-	-	_	$\vdash$		_	82	ŀ
		32	-			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		-	-	H		_	_	H
		33 34	_		_	_	ļ			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	83	ŀ
			$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u> -		<u> </u>	ļ	-	_		<u> </u>	84	ŀ
		35	<b>.</b>			_	<u> </u>	<u> </u>		_	_			L	85	L
ı		36	<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>		L		<u> </u>			86	Ļ
		37	_			_	_	_							87	L
		38	_					L.,	_	_				L.	88	L
Ì		39			_		L_	L	<u> </u>		_				89	L
I		40					L.							_	90	L
I		41													91	l
Ì		42													92	ľ
١		43					Г	T-				· ·			93	Γ
I		44	П				_	T			Г			_	94	Γ
١		45	Н						$\vdash$		$\vdash$				95	f
I		46	Н			<u> </u>	<del>                                     </del>	<b>†</b>		$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	96	t
I		47	-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		1	Н		$\vdash$	97	t
I	-	48	-	H	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢		$\vdash$	98	t
		49	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			1	1		99	t
l	_	50	Н		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			100	t

Cla	im					Dat	—— е				
0.6											
Final	Original										
ίΞ											
	51	_								_	
	52 53										
	54										
	55							_	_	-	
_	56	-				_		_			
	57										
	58										
	59										
	60									_	
	61								_	_	
	62	-	_		<u> </u>			H	-	H	H
	63 64	$\vdash$		$\vdash$	-	-		H	$\vdash$	H	H
	65	H	-	Н			H			<del> </del>	Н
	66	_						-			
	67		_	_							
	68									Г	
	69										
	70										
	71										
	72										
	73							_		L	Ш
	74		_	_				_	<u> </u>	L	
	75 76									-	_
	77		_								-
	78				_			-	_		
	79	_	_		Т						
	80										
	81										
	82		_					<u> </u>			
	83	<u> </u>	_	H	_	L	<u> </u>	_			_
	84 85	$\vdash$	<u> </u>	<b> -</b>	<u> </u>	-	ļ		<u> </u>	H	-
	86	_		H	_		_	-	-	-	-
	87	┝	H	H	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	88	$\vdash$	Г	М	Г	Т	П	Г		-	
	89										
,	90										
	91										
	92										
	93						L	_	<u> </u>	L	
	94	_			ļ	$\vdash$	<u> </u>	_	Ĺ	L	<u> </u>
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	96	_	-	-	-	$\vdash$	H	_			H
	97 98	_		$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	99	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	<del>  -</del>
	100	<del> </del>	<del> </del>	├	<del>                                     </del>		-	⊢	<del>                                     </del>	├	├─

Cla	im					Dat	te				_
۳											_
Final	Original							,			
۳	101				-		┢				_
-	102							-		H	Н
	103			$\vdash$	_		-		$\vdash$		
	104			H		-	├─		$\vdash$		
<del> </del>	105		_	_			┢				Г
	106	_	_						$\vdash$	Г	_
	107										
Г	108										
	109										
	110										
	111	L		L			<u> </u>		_		
<u> </u>	112			<u>_</u>	_		<u> </u>				
	113	_	<u></u>					_	L		L
L	114	_	_	_	<u> </u>		L	L	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	115	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	_	<u> </u>	-
┝	116	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	1
<u> </u>	117 118	├—	⊢	├-	┡				1	⊢	┝
⊢	119				_	<u> </u>		├		┝	⊢
⊢	-	-	-	-	<u> </u>	-		<del> </del>	-	┝	-
<u> </u>	120	<u> </u>	<u> </u>	L			_				┞
	121	├	<u> </u>	H	L		┝	<del> </del>	├-	-	├
┝┈	122 123			├	-			-	-	-	⊢
	124		-						┝	-	⊢
	125		┢	┝		-	-	├─	$\vdash$	-	┝
⊢	126	H	┢	┝	<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	├-	H
	127	-	<del>  -  </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-		H	H
┢	128	$\vdash$	┢			┢			-	1	Г
	129			_				_		Г	Г
	130	Г					Г	_			L
	131						Ι.				
	132										
	133								L		L
L	134		_	_	L		L	L	_	$ldsymbol{f eta}$	L
L	135			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L
L	136	_	_	_	L.		_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
_	137	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	-	L
<u> </u>	138	<u> </u> -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	L	<u> </u>	-	⊢
$\vdash$	139	-		-	<u> </u>	H	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	140		-	-			-	-	-	<del> </del>	Ŀ
<u> </u>	141	-		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L
<u> </u>	142		<u> </u>	<u> </u>	-	H	$\vdash$	-	<u> </u>	├-	H
$\vdash$	143		<u> </u>	-	_	H		-	$\vdash$	$\vdash$	┝
<u> </u>	144 145		<u> </u>	-		H	<del> </del>	-	$\vdash$	⊢	┝
$\vdash$	146		-	$\vdash$	├—	H			-	$\vdash$	┝
-	147		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	H
-	148		$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	├	├-	H
$\vdash$	149		-	-	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	┝
$\vdash$	150			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-		r
L	,	_		<u> </u>		_			_	_	_

This Page Blank (uspto)

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

